

# VACUNAS Y CÁNCER: LO QUE NECESITAS SABER



1

## ¿QUÉ SON LAS VACUNAS?

Las vacunas son productos biológicos que entrenan al sistema inmunitario para reconocer infecciones y generar protección sin pasar la enfermedad.



2

## ¿POR QUÉ SON IMPORTANTES LAS VACUNAS PARA LAS PERSONAS CON CÁNCER?

Porque previene las enfermedades y las complicaciones graves de las mismas debido a que el cáncer o los tratamientos que se reciben como la quimioterapia reducen las defensas



3

## ¿LAS VACUNAS SON SEGURAS?

Sí, las vacunas son seguras.

**Evaluación rigurosa:** Se realizan ensayos clínicos en miles de personas y continúan siendo monitorizadas tras su comercialización.

**Beneficios comprobados:** Todas las vacunas que están recomendadas en las personas que tienen cáncer han demostrado que son seguras.

**Recomendación personalizada:** El profesional sanitario indicará el mejor momento para administrarlas.

4

## ¿PROVOCAN LAS VACUNAS EFECTOS SECUNDARIOS?

Las vacunas pueden causar efectos secundarios leves y temporales, como dolor en la zona de la inyección o fiebre leve, que indican que el sistema inmunitario se está activando.

5

## ¿ME PUEDO VACUNAR SI ESTOY RECIBIENDO TRATAMIENTO CONTRA EL CÁNCER?

Sí. Existen 2 tipos de vacunas, unas compuestas por gérmenes vivos atenuados y otras que son inactivadas.

**Las vacunas atenuadas** no se pueden recibir estando recibiendo el tratamiento.

**Las vacunas inactivadas** recomendadas son seguras y no afectan a la eficacia del tratamiento ni al pronóstico de la enfermedad.



6

## ¿DE QUÉ ME TENGO QUE VACUNAR?

Se recomiendan vacunas inactivadas, que son seguras en personas con cáncer, y siempre que sea posible, administrarlas antes de iniciar el tratamiento. Si no es posible, es importante seguir las indicaciones de los profesionales sanitarios referentes en vacunación.



# VACUNAS Y CÁNCER: LO QUE NECESITAS SABER

Vacuna	Neumococo	Difteria, tétanos, tosferina dTpa	Herpes Zóster	Gripe	Covid-19	Hepatitis B	Hepatitis A	Virus Respiratorio Sincitial (VRS)
Cantidad de dosis	Existen varios preparados de vacunas antineumocócica y las indicaciones pueden variar en función de la Comunidad Autónoma y los antecedentes de vacunación previos. Por tanto, consultar de manera específica.	1 dosis	2 dosis	1 dosis anual	Seguir las recomendaciones de las autoridades sanitarias. Hay casos en los que, según el tipo de proceso y tratamiento oncológico, habría que vacunar cada 3/6 meses.	Es preciso realizar estudio serológico previo y en función del resultado se valorará la necesidad de vacunar frente a esta enfermedad	Si el tratamiento que recibe produce hepatotoxicidad	Virus Respiratorio Sincitial: en $\geq 18$ años. Se recomienda consultar de manera específica

